

【新たな取組の概要・ねらい】

【効果】

《歳出抑制効果》

海洋環境の保全
(海洋漂着物等地域対策
推進事業)

平成28年度から、全国で回収される海洋ごみの焼却処分を推進することにより、処分費用の削減を図る。処分費以外についても、従来と比較して海洋ごみの回収・処理に要する経費の抑制又は単価(回収金額/回収量)の引き下げに貢献し、その効果が将来に向けて継続又はその他の事業に効果的に波及することが期待される事業については、次年度以降の査定において優先して採択する等、事業主体である地方自治体の創意工夫を積極的に引き出していくことにより、更なる歳出削減に努める。(平成28年度は、▲26百万円の削減効果★)
＜公共サービスのイノベーション＞

海洋ごみの処分費用に要するコストの低減
(※達成しない場合と比較して2016～2020年度で合計▲3.9億円の歳出削減効果が期待)

環境リスク低減
(エコチル調査)

エコチル調査にあたり、新たな化学分析手法の開発等効率的な測定方法を進めることにより、分析単価の低減を通じた歳出抑制を図る。
平成28年度においては、尿中コチニンの分析手法の単価低減により、歳出を抑制(3.0億円に抑制(効率化前比▲2.5億円))。(★)
＜公共サービスのイノベーション＞

化学分析の単価低減により、2016～2020年度において、合計▲2.5億円の歳出抑制効果が期待。

装備品取得の全般にわたり、更なる合理化・効率化を図るため、各種取組を推進させ、約1,500億円の縮減を図る。

1 長期契約を活用した装備品等及び役務の調達 [縮減見込額：148億円]

5箇年度を超える長期契約の活用により、調達コストの縮減と安定的な調達を追求

- 哨戒ヘリコプター (SH-60K) 17機の長期契約による一括調達 (6国)
(縮減見込額：114億円 (10.0%))

【従来の調達 (イマージ)】

28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度
契約締結	契約締結	契約締結	5機納入	6機納入	6機納入

総額 1,140億円

114億円の縮減
(▲10.0%)

総額 1,026億円

【長期契約による調達 (イマージ)】

28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度
契約締結	契約締結	契約締結	5機納入	6機納入	6機納入

※ 海自哨戒ヘリコプター (SH-60K) 17機を長期契約により一括調達するとともに、製造工程等に共通性を有する空自救難ヘリコプター (UH-60J) 8機のまとめ買いを一体として実施することで、あわせて151億円の縮減を見込んでいる。



哨戒ヘリコプター (SH-60K)

効率化への取組

- 可動率の向上と適時適切な部品供給態勢の確保等を図るための PBL (Performance Based Logistics) の長期契約

- ・ 特別輸送ヘリコプター (EC-225LP) (6国)
(縮減見込額：16億円 (26.2%))
- ・ 練習ヘリコプター (TH-135) (6国)
(縮減見込額：19億円 (23.2%))



特別輸送ヘリコプター
(EC-225LP)



練習ヘリコプター (TH-135)

2 維持・整備方法の見直し 【縮減見込額：432億円】

定期整備間隔の延伸等により、維持整備コストの効率化を追求



戦闘ヘリコプター
(AH-64D)

- 戦闘ヘリコプター (AH-64D) の構成品のPBL (3年分)
(縮減見込額：64億円)

3 装備品のまとめ買い 【縮減見込額：465億円】

少量かつ長期間の整備の結果、高価格となつている装備品等について、経費縮減効果の見込まれるものを単年度にまとめて予算化し、効率化を追求

【施策例】

- 艦対空誘導弾 (標準型ミサイルSM-2) のまとめ買い
3年分：873億円 → 560億円
(縮減見込額：312億円)
- 戦闘機 (F-15) 用整備器材 (AIS) の一括改修
3式：78億円 → 61億円
(縮減見込額：17億円)
- 救難ヘリコプター (UH-60J) のまとめ買い
8機：387億円 → 350億円
(縮減見込額：37億円)



艦対空誘導弾
(SM-2)

戦闘機 (F-15)



救難ヘリコプター (UH-60J)

効率化への取組

4 民生品の使用・仕様の見直し 【縮減見込額：455億円】

費用対効果の観点から、民生品の使用や装備品の仕様の見直しにより、経費縮減を追求

【施策例】

- ネットワーク運用支援器材 (TDS、JDCS用) への民生品の活用
(縮減見込額：29億円)
- 作戦用通信回線統制システム (TNCS) 整備時の仕様の見直し
(縮減見込額：124億円)



操縦席部への民生品の活用 (イメージ)

